



straumann



Tiefladerstreuer

TS-Streuer



Leistungsstark & robust

-Der neue TS 1601 von Strautmann

Massives 2-Walzen-Streuwerk
für höchste Durchsatzleistungen bei langer Lebensdauer

Große Wanne
Tiefliegender Schwerpunkt und niedrige Beladehöhe



Stabiler Transportboden
durch zwei Rundstahlketten mit je 28 t Bruchlast

Stabile Achse
Mit großer Bereifung für geringen und Rollwiderstand

Starke Leistung dank robuster Technik



Wanne & Transportboden

- V-förmige Wanne durch Kantprofil
- Verzinkte Bodenplatte und 4 mm starke Seitenwände
- Einfache Entladung durch konische Konstruktion
- Optionale Aufsätze für maximales Ladevolumen
- Kräftiger Transportboden mit zwei massiven Rundstahlketten (16 mm stark)
- Optimale Räumung durch Reinigungsleisten
- Antrieb über kräftigen Hydraulikmotor und selbstreinigende Kettennüsse



Vertikales Streuwerk

- Zwei stehende Walzen mit 880 mm Durchmesser
- Wurfschaufeln am unteren Ende für feine Verteilung
- Durchgang von 1,65 m Höhe und 1,71 m Breite ermöglicht höchste Schlagkraft
- 10 mm Schneckenwindungen und 12 mm Fräszinken für lange Lebensdauer
- Absicherung über Nockenschaltkupplung



Robustes Fahrwerk

- Einzelachse von BPW
- Große Bereifung mit über 2 Meter Durchmesser möglich
- Technisch zulässige Achslast von 12 t
- Schlanke Deichsel für gute Wendigkeit
- Serienmäßige Deichselfederung über Federpaket

Straumann Bedienvarianten



- Einfacher Direktanschluss: Einstellung der Kratzbodengeschwindigkeit an der Stirnwand
- Direktanschluss mit E-Control light: Drehzahlüberwachung des Streuwurks, sowie Geschwindigkeitseinstellung und Reversieren des Kratzboden
- Elektrohydraulik mit E-Control: Bedienung über Kippschalter, Ölversorgung durch ein Steuergerät oder Load-Sensing Hydraulik



Technische Daten

TS 1601

Abmessungen	
Breite [m]	8,84
Höhe [m]	2,92
Länge [m]	3,28
Beladehöhe [m]	2,68
Gewichte	
Eigengewicht [kg]	6.600
zul. Gesamtgewicht [kg]	14.400
Techn. Gesamtgewicht [kg]	16.000
Kasteninnenmaße	
Länge bis Streuwerk [m]	6,00
Länge bis Stauschieber [m]	5,43
Breite unten [m]	1,45 - 1,49
Breite oben [m]	1,75 - 1,79
Streuwerksdurchgang [m]	1,65
Stauschieberdurchgang [m]	1,65
Ladevolumen [m ³]	15,9
- bis Stauschieber [m ³]	14,4
Abmessungen mit Bereifung	650/65 R 38
Leistungsbedarf ab [kW / PS]	88 / 120





Strautmann Stammwerk in Bad Laer

www.straumann.com

Das Unternehmen B. Strautmann & Söhne GmbH u. Co. KG ist ein mittelständisches Familienunternehmen im Landkreis Osnabrück, das nun nach über 80-jährigem Bestehen in der dritten Generation geführt wird. Am zweiten Produktionsstandort in Lwówek (Polen) produziert Strautmann in einem modernen Werk neben einzelnen Maschinenkomponenten auch Teile

des Maschinenprogramms, wie Kipper oder Greifschaukeln. Als breit aufgestellter Maschinenhersteller für die Bereiche Rindviehfütterung, Grünfütterbergung, Universalstreuer und Transporttechnik sowie Einbringdosiertechnik für Biogasanlagen ist Strautmann der kompetente Partner für nahezu jeden Kunden dieser Branche.



Pol-Strautmann



B. Strautmann & Söhne GmbH u. Co. KG

Bielefelder Straße 53 · D-49196 Bad Laer · Tel.: +49(0)5424/802-0 · Fax: +49(0)5424/802-76 · info@straumann.com · www.straumann.com